Instrucciones Generales de Servicio/Guía Rápida
Relojes Acroprint Modelos 125 y 150

Para Remover la Cubierta

1) Gire la llave ¼ en el sentido de las manecillas del reloj.
2) Levante la cubierta hacia arriba y al frente.
3) Revierta el proceso para volver a colocar la cubierta

Para Poner la Hora y/o la Fecha

NOTA: A menos que su reloj este equipado con el formato continental de horas (0-23), las horas después del mediodía (PM) serán impresas subrayadas en su tarjeta de tiempo (Ej.: 1:00). Para cambiar la hora y/o la fecha ejecute los siguientes pasos:

1) Desconecte el reloj y retire la cubierta.
2) **Para configurar Día / fecha**

A) Verifique que la hora actual está entre la medianoche y el mediodía (vea la nota más adelante).
B) Empuje hacia abajo y libere la palanca amarilla (vea la figura-1) para configurar Día / fecha correctos
C) Conecte el reloj e imprima una tarjeta para verificar que se ha configurado bien el reloj. Si la lectura es incorrecta, repita los pasos del A al C

3) Para Poner la Hora

A) Empuje hacia abajo y libere la palanca de minutos negra (vea la figura-1) para corregir la hora. Si la palanca no funciona, conecte el reloj y espere que la manecilla de los minutos avance y desconecte el reloj, entonces intente de nuevo con la palanca. NO MUEVA LAS MANECILLAS DEL RELOJ PARA PONER LA HORA.

4) Para Poner el Mes (si así está equipado)

A) Gire la Manija del Mes (vea la figura-1) en sentido contrario a las manecillas del reloj para poner el mes correcto.
B) Conecte el reloj e imprima una tarjeta para verificar que se ha configurado bien el reloj. Si la lectura es incorrecta, repita los pasos A y B.

5) Para Poner el Año (si así está equipado)

A) Inserte la punta de una pluma en uno de los escalones en los lados de la rueda de los años y gire en sentido contrario a las manecillas del reloj.
B) Conecte el reloj e imprima una tarjeta para verificar que se ha configurado bien el reloj. Si la lectura es incorrecta, repita los pasos A y B.

NOTAS IMPORTANTES

1) La fecha (si así está equipado) **DEBE SER restablecida manualmente** a primero del mes cada mes, excepto en los meses que tengan 31 días.
2) El mes y año (si así está equipado) **DEBEN SER restablecidos manualmente** a primero del mes cada mes y cada año.
3) Para restablecer su reloj después de una falla de corriente sigua los pasos del 1 al 5.
4) SUGERENCIA: Si el reloj se encuentra ligeramente adelantado, puede desconectarlo hasta que la hora del reloj y la hora actual coincidan.

Para Poner la Hora y/o la Fecha Para Modelos con Impresión a la Izquierda

1) Desconecte el reloj y retire la cubierta.
2) Para Poner el Día / fecha

A) Siga los mismos pasos que para los modelos de relojes convencionales, pero note la diferente ubicación de la palanca amarilla de Día/fecha en la figura 2

3) Para Poner la Hora

A) Siga los mismos pasos que para los modelos de relojes convencionales.

4) Para Poner el Mes (si así está equipado)

A) Mueva la palanca del Mes (vea la figura-2) hacia la izquierda hasta final, luego regrésela lentamente hacia la derecha hasta que se escuche un “click”
B) B) Conecte el reloj e imprima una tarjeta para verificar que se ha configurado bien el reloj. Si la lectura es incorrecta, repita los pasos A y B.

5) **Para Poner el Año (si así está equipado)**

A) Note que la palanca del año está localizada detrás de la cabeza de impresión. Siga los mismos pasos que para poner el mes en modelos de relojes convencionales.

Figura 1 (Vista frontal sin cubierta)

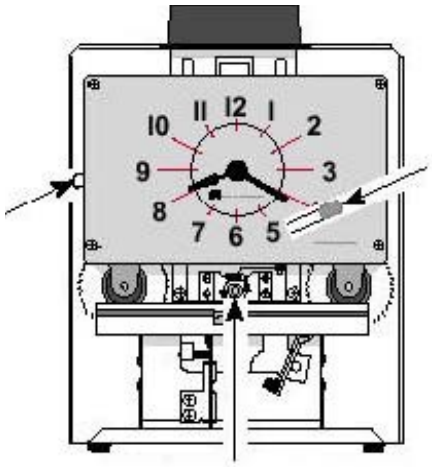
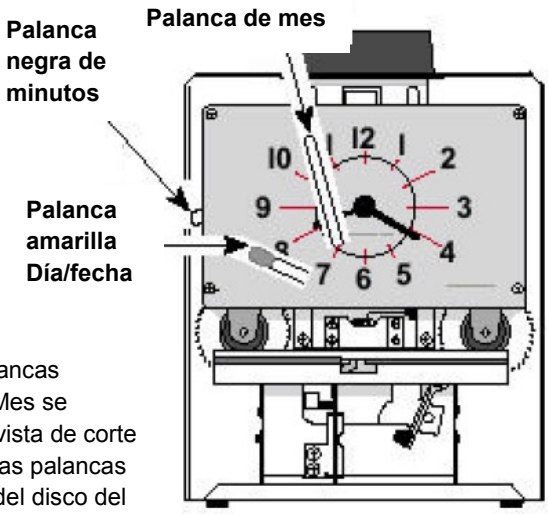

Palanca negra de minutos
Palanca amarilla Día/fecha
Manija de Mes (gire en sentido contrario de las manecillas del reloj)

Figura 2 (Modelos de impresión a la izquierda)



Nota: Las palancas Día/Fecha y Mes se muestran en vista de corte transversal. Las palancas están detrás del disco del reloj.

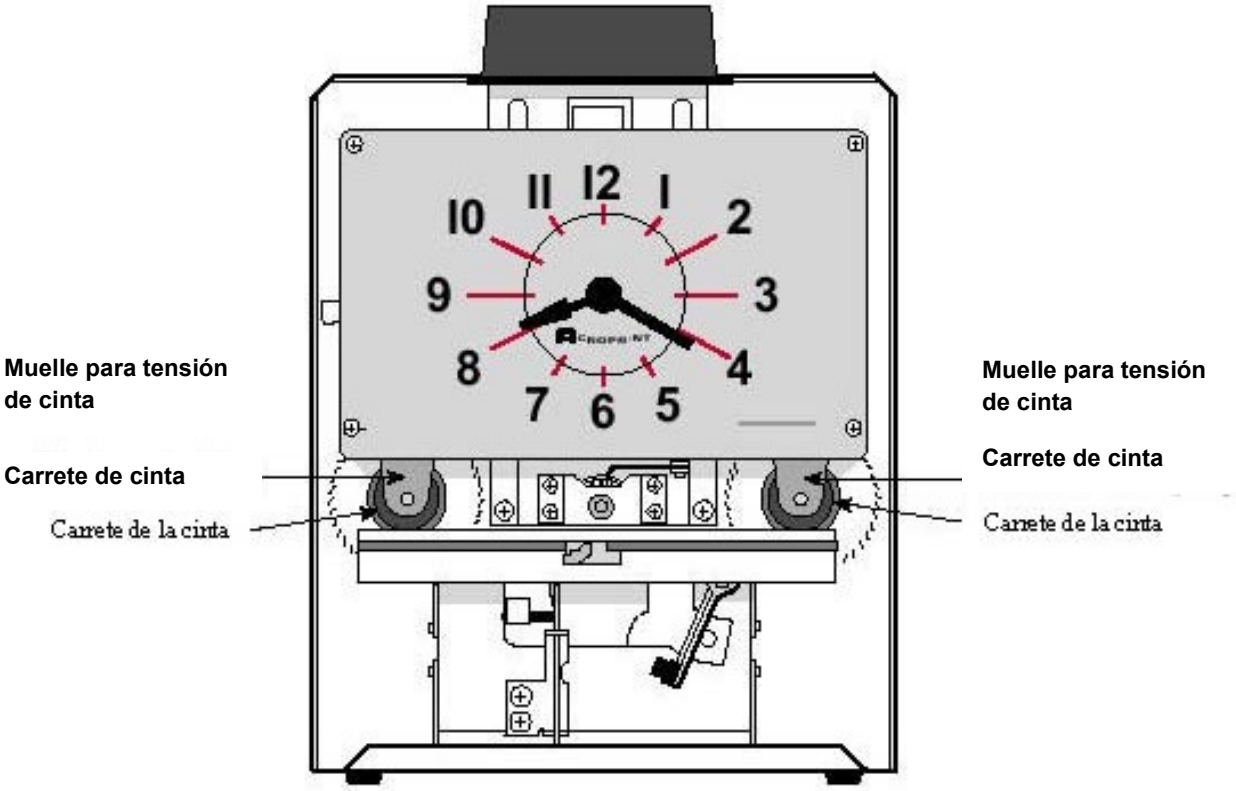
Para Cambiar la Cinta

Se proporciona una Cinta de Repuesto Acroprint que viene en dos carretes. Es importante que especifique el tipo de cinta que requiera al momento de adquirirla: 20-0106-002 para impresión de dos colores con margen derecho; 20-0106-000 para impresiones de dos colores con margen izquierdo; 20-0106-003 para impresión en azul sólido. Para cambiar la cinta, realice los siguientes pasos.

1) Observe como está enroscada la cinta. Jale el muelle derecho de la cinta (vea la figura-3) hacia delante y remueva el carrete. Jale el muelle izquierdo de la cinta (vea la figura-3) hacia delante y remueva el carrete. Retire y deseche la cinta.

2) Inserte el carrete derecho de la nueva cinta con el hueco “hex” en el eje “hex” en el engranaje derecho de la cinta. Coloque la cinta, según su posición observada en el paso 1. Inserte el carrete izquierdo de la nueva cinta con el hueco “hex” en el eje “hex” en el engranaje izquierdo de la cinta. Gire el carrete derecho en el sentido inverso de las manecillas del reloj para tensar la cinta.

Figura 3 (Vista frontal con cubierta removida)


Muelle para tensión de cinta
Carrete de cinta
Carrete de la cinta
Muelle para tensión de cinta
Carrete de cinta
Carrete de la cinta

Instalación del Reloj

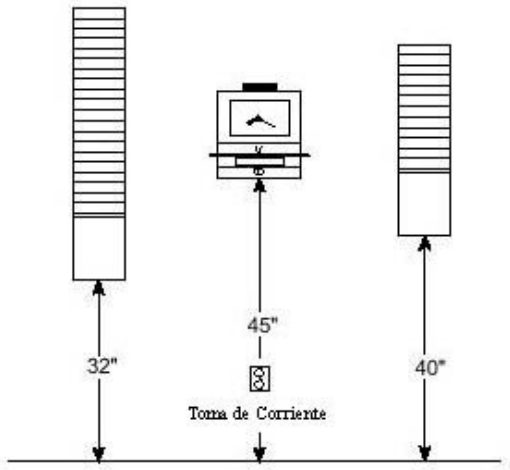
Desempaquetado e inspección
Saque cuidadosamente su reloj e inspeccione que no presente daños. Verifique que los siguientes accesorios estén incluidos: tres tornillos para montaje, llave del reloj, y el Manual del Usuario. Reporte cualquier daño o faltante a la compañía que le vendió esta unidad.

Requerimientos del Lugar de Instalación
El reloj debe ser instalado sobre una pared robusta, ya sea que la instale directamente a la pared, o bien que la coloque sobre una base fuertemente adherida a la pared. No utilice el reloj bajo las siguientes condiciones.

- Temperaturas extremadamente bajas o altas [rango de operación: de 0º a 50º C (de 32º a 122º F)]
- Humedad extremadamente alta o baja [rango de operación: de 0 a 90% RH no-condensada]
- Áreas con alta concentración de polvo
- Áreas con vibraciones extremas o sobre una superficie inestable o que presente una inclinación o desnivel.

Montaje del Reloj y del anaquel de tarjetas (tarjetero)
El reloj requiere una alimentación de corriente alterna (AC) sin interrupciones, y debe ser instalada dentro de un radio de 6 pies alrededor de una toma de corriente para poder acomodar el cable. Las posiciones sugeridas para el reloj y los anaqueles de tarjetas se muestran en la figura-4.
Más adelante se presentan sugerencias para instalaciones en paredes específicas.

Figura 4 (Colocación sugerida para la Instalación)



Paredes de Madera
Puede usar los tres tornillos incluidos con el reloj para instalarlo en la pared. Marque un lugar en la pared a 53” del suelo. Inserte un tornillo en este lugar de la pared dejando una protuberancia suficiente para que el reloj cuelgue cómodamente del tornillo, sobre la pared, por el agujero en la parte trasera del reloj. Cuelgue y nivele el reloj. Apriete el tornillo e inserte los otros dos tornillos en los huecos izquierdo y derecho inferiores, destinados para la instalación de pared.

Pared de Concreto
Puede utilizar anclas de plástico (taquetes) y tornillos especiales para concreto disponibles en cualquier ferretería para adherir su reloj a la pared. Marque un lugar en la pared a 53” del suelo. Realice una perforación en este lugar con 1/4” de profundidad y ponga un ancla de plástico (taquete). Inserte y apriete un tornillo en este lugar de la pared dejando una protuberancia suficiente para que el reloj cuelgue cómodamente del tornillo, sobre la pared, por el agujero en la parte trasera del reloj. Cuelgue y nivele el reloj. Marque los lugares de los agujeros de montaje inferiores izquierdo y derecho. Mueva el reloj, perfore e inserte las anclas de plástico (taquetes). Vuelva a colgar el reloj, inserte y apriete los tornillos en loa agujeros izquierdo y derecho inferiores, destinados para la instalación en pared y apriete también el tornillo inicial en el que se colgó el reloj.

Paredes de Tabla-Roca o Huecas
Para montar el reloj puede utilizar sujetadores especiales para tabla-roca disponibles en cualquier ferretería. Siga el procedimiento para paredes de concreto, usando los sujetadores especiales. Alternativamente, puede utilizar tornillos de madera más largos para unir el reloj a un soporte detrás de la pared de tabla-Roca, utilizando el agujero central para montar la unidad.

NOTA: Siempre consulte con un contratista/carpintero profesional y siga todas las normas y leyes de construcción de edificios y contra incendios al instalar su reloj.

Mantenimiento

Para obtener los mejores resultados de tu Reloj Acroprint, recomendamos inspección periódica, limpieza y aceitado una vez al año, por un distribuidor autorizado. Para más información, contacte a su distribuidor o a directamente a Acroprint Time Recorder Co., 5640Departure Dr., Raleigh, NC 27616, USA. En USA 800-334-7190

Tabla de Conversión

Si su reloj está equipado con rueda de horas continentales, décimas o centésimas, por favor, revise la siguiente tabla de conversión de minutos.

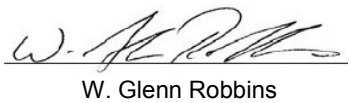
	REGULAR	CONTINENTAL
	MEDIANOCHE	
A.M.	12	0
	1	1
	2	2
	3	3
	4	4
	5	5
	6	6
	7	7
	8	8
	9	9
	10	10
	11	11
	MEDIODIA	
P.M.	12	12
	1	13
	2	14
	3	15
	4	16
	5	17
	6	18
	7	19
	8	20
	9	21
	10	22
	11	23

EQUIVALENCIASENIRE MINUTOSY DECIMALES

0	.0	00	30	.5	50
1	.0	02	31	.5	52
2	.0	04	32	.5	54
3	.0	05	33	.5	55
4	.0	06	34	.5	56
5	.0	08	35	.5	58
6	.1	10	36	.6	60
7	.1	12	37	.6	62
8	.1	14	38	.6	64
9	.1	15	39	.6	65
10	.1	16	40	.6	66
11	.1	18	41	.6	68
12	.2	20	42	.7	70
13	.2	22	43	.7	72
14	.2	24	44	.7	74
15	.2	25	45	.7	75
16	.2	26	46	.7	76
17	.2	28	47	.7	78
18	.3	30	48	.8	80
19	.3	32	49	.8	82
20	.3	34	50	.8	84
21	.3	35	51	.8	85
22	.3	36	52	.8	86
23	.3	38	53	.8	88
24	.4	40	54	.9	90
25	.4	42	55	.9	92
26	.4	44	56	.9	94
27	.4	45	57	.9	95
28	.4	46	58	.9	96

Acuerdo de Conformidad a la ley de la EMC 73/23/EEC
Declaramos que es nuestra responsabilidad que los equipos de lectura y escritura de banda magnética y/o código de barras y/o equipos de grabación de datos Modelos 125/150/P150 a los cuales se hace referencia en esta declaración cumplen con las siguientes normas: EN 60950-1:1992. Yo, el que firma, declaro por este medio que el equipo mencionado con anterioridad cumple con las normas mencionadas en este párrafo.

Raleigh, Carolina del Norte, USA
December 6, 2001



W. Glenn Robbins

Derechos Reservados © COPYRIGHT1996
Acroprint Time Recorder Company

No. Parte: 06-0104-000 Rev.S / GR125-121001E

Este documento ha sido traducido desde su versión original en Inglés. En caso de conflicto, la versión más actual en inglés del documento publicado por el fabricante prevalecerá como el documento rector.
Producto Distribuido por Sistemas Integrales de Automatización, S.A. de C.V. / www.siasa.com/OfficeMax / marketing@siasa.com